



Código del Producto: 500.403

AcuMifare Label UL

AcuMifare Label UL es la mejor solución para aplicaciones donde se requiere mayor seguridad en la transmisión de datos. Posee memoria de 512 bits y triple criptografía, ideal para transacciones monetarias.

Es discreto, posee óptimo rendimiento de lectura y puede ser aplicado en diversas superficies no metálicas.

Recursos

La etiqueta de proximidad AcuMifare Label UL es un tag RFID pasivo de la línea AcuMifare que permite tectura y grabación y ya posee pegamento adhesivo para ser aplicado en el lugar. Sigue la norma ISO /IEC 14443 tipo A. Posee 512 bits de memoria y opera en la frecuencia de 13,56 MHz, compatible con todos los lectores de la línea AcuMifare. El AcuMifare Label UL es discreto y presenta óptimo rendimiento de lectura. Permite impresión en la lámina.

Ventajas

- Mayor seguridad en la transmisión de datos;
- Memoria de 512 bits y triple criptografía;
- Discreto, indicado para diversas aplicaciones;
- Compatible con lectores de la familia AcuMifare.

Especificaciones Técnicas

Características eléctricas

Tecnología	HF (alta frecuencia / pasivo)
Tipo	Etiqueta
Protocolo	ISO/IEC 14443-A
Frecuencia de operación	13,56 MHz
Chip RFID	NXP-MF01CU1 o compatible
Configuración de memoria	512 bits
Distancia de lectura*	Hasta 3 cm con Lector AM-08 Hasta 4 cm con Lector AM-11
Aplicaciones	Tickets / Control de Activos / Identificación En superficies no metálicas
Tiempo de vida**	10 años de retención de datos 100.000 ciclos de grabación

Características operacionales

Material	Papel blanco brillante
Dimensiones	44 x 20 mm
Temperatura de operación	-25°C a +65°C
Temp. de almacenamiento	-25°C a +65°C
Grado de protección	No aplica (etiqueta)
Fijación	Autoadhesivo

* Considerando la alimentación del Lector por fuente regulada y estabilizada de 12 VDC, instalación en ambiente sin ruido electromagnético y sin la presencia de superficies metálicas próximas al lector

** En relación a las especificaciones.

Dimensiones [mm]

